


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Čermná
Kód části obce PRVK:	CZ032.3404.3214.0458.03
Název obce:	Hrádek
Kód obce (IČOB):	04727 (556301)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3214 (3214)
Název ORP3:	Sušice
Kód OPOU2 ČSÚ:	32142
Název OPOU2:	Sušice

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3404.3214.0458.03	Čermná	01972	556301

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 ZÁKLADNÍ INFORMACE O OBCI (části obce - ZSJ)

Čermná (532 – 570 m n.m.) je administrativní částí obce Hrádek. Nachází se 4 km severozápadně od obce Hrádek. Jedná se o místní část se zástavbou rodinných domů. V místní části je 60 trvale bydlících obyvatel. V roce 2015 se předpokládá v obci 90 obyvatel.

Recipientem je v blízkém okolí bezejmenný potok. Čermná se nenalézá v chráněné krajinné oblasti.

C. PODKLADY

- prohlášení s údaji o demografii, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 1991 a 2001 ze Statistického úřadu
- program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Klatovy (květen 2000) – zpracovatel HYDROPROJEKT a. s.
- informace od provozovatele
- mapové podklady od provozovatele
- informace od obce Hrádek – srpen 2004

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Čermná je v současné době zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu. Vlastníkem vodovodu je obec Hrádek, provozovatelem jsou Šumavské vodovody a kanalizace a.s.. Jako zdroj vody vodovodu slouží 2 kopané studny o vydatnosti 1,5 l/s a jeden pomocný vrt. Kvalita vody po hygienickém zabezpečení vyhovuje platné vyhlášce, kterou se stanoví požadavky na pitnou vodu. Prameniště je situováno na sever od obce. Pitná voda je ze studní gravitačně přivedena do VDJ Čermná 1×150 m3přívodním řadem PVC/PE – DN 63 mm, délky 1,645 km. Z tohoto vodojemu je osada Čermná zásobena gravitačně pitnou vodou rozvodnými řady PVC/PE – DN 110, 63 mm, celkové délky 2,362 km.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnu.

D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU ZA KRIZOVÉ SITUACE (jako podklad pro krizový plán obce nebo kraje)

Pitnou vodou – dovoz cisternami z Hrádku nebo Sušice – 10 km
Užitkovou vodou – domovní studny

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část obce Hrádek – Čermná má vybudovanou jednotnou kanalizační síť. Tato kanalizace, provozovaná obcí, nese všechny charakteristiky kanalizace dešťové, budované bezkoncepčně, postupně podle možností předchozích správců území a momentálních požadavků. Kanalizace byla vybudovaná z betonových trub DN 300 a 400 mm v celkové délce 0,655 km. Splaškové vody (cca 70 %) jsou po předčištění v biologických septičích odváděny touto kanalizací do místní bezejmenné vodoteče. Zbylé odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky. Dešťové vody jsou částečně (cca 50 %) odváděny jednotnou

kanalizací a částečně systémem příkopů, struh a propustků do místní bezejmenné vodoteče.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

S ohledem na velikost této místní části a vzhledem k tomu, že k zásobování pitnou vodou jsou využívány místní podzemní zdroje a nevyskytuje se zde dostatečně vhodná vodoteč není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť.

Proto bude nezbytné zajistit po roce 2015 rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V roce 2020 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Hrádek.

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.